

PROPOSTA



AO

MUNICIPIO DE PALHANO

A/O - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2023-TP

1. A Empresa FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA, inscrita no CNPJ sob n 23.492.879/0001-31 por intermédio de seu responsável legal, o Sr. SÁVIO GURGEL NOGUEIRA E SILVA portador da Cédula de Identidade nº 2003009205255 e do CPF n 017.188.673-95, apresenta sua proposta de preços para licitação acima indicada, declarando que 'estar de acordo com as condições estabelecidas no edital da concorrência pública acima indicada, bem como com as Normas Gerais da Lei Federal nº 8.666/93, e suas alterações.


2. PREÇOS


02.01. Esta proposta importa em **R\$ 1.187.963,15 (UM MILHÃO, CENTO E OITENTA E SETE MIL, NOVECENTOS E SESENTA E TRES REAIS E QUINZE CENTAVOS).**

3. DECLARAMOS QUE:

- a) TEMOS CONHECIMENTO DO LOCAL ONDE SERÃO EXECUTADAS AS OBRAS E ACEITAMOS TODAS AS CONDIÇÕES IMPOSTAS PELO EDITAL E SEUS ANEXOS;
- b) AS OBRAS SERÃO EXECUTADAS E CONCLUÍDAS NO PRAZO MÁXIMO CONFORME O CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO, CONTADOS DA EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇOS;
- c) A GARANTIA DOS SERVIÇOS SERÁ DE 05 (CINCO) ANOS;
- d) ESTA PROPOSTA COMPREENDE TODAS AS DESPESAS COM MÃO-DE-OBRA (INCLUSIVE LEIS SOCIAIS), MATERIAS FERRAMENTAS, TRANSPORTES, EQUIPAMENTOS, SEGUROS, IMPOSTOS E DEMAIS ENCARGOS NECESSÁRIOS À PERFEITA EXECUÇÃO DE TODA OBRA;
- e) CONCORDAMOS EM MANTER A VALIDADE DESTA PROPOSTA POR UM PERÍDO DE 60 (SESSENTA) DIAS, CONTADO DA DATA FINAL PREVISTA PARA SUA ENTREGA;
- f) O PAGAMENTO DEVE SE EFETUADO NA CONTA CORRENTE 17717-9, AGÊNCIA 7410, BANCO ITAU;
- g) PARA CONTATO COM A EMPRESA, PODERÃO SER UTILIZADOS OS SEGUINTE MEIOS: TELEFONE Nº (85)986509086 E E-MAIL: ftsconstrucoes@outlook.com;
- h) QUE O CONTRATO SEJA ASSINADO, ESTA PROPOSTA CONSTITUÍRA UM COMPROMISSO DE NOSSA PARTE, OBSERVANDO AS CONDIÇÕES DA TOMADA DE PREÇOS.

Fortaleza, 30 de novembro de 2023


Sávio Gurgel Nogueira e Silva
Sócio Administrador
CPF: 017.188.673-95
RG: 2003009205255


Representante legal da empresa Engº. Civil
Sergio Saraiva de Sousa Junior
RPN: 060757799-1



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Table with project details: OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1 ETAPA; LOCAL: PALHANO-CE; CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO

Table with dates and rates: DATA: 28/11/2023; BDI: 30,67%; FONTE: SEINFRA; VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO; HORA: 83,85%; MES: 47,76%; DATA REF.: 05/2021

Main budget table with columns: ITEM, CÓDIGO, DESCRIÇÃO, FONTE, UNID, QUANTIDADE, PREÇO UNITÁRIO R\$, SEM BDI, COM BDI, PREÇO TOTAL R\$, SEM BDI, COM BDI. Includes sections for SERVIÇOS PRELIMINARES, DRENAAGEM, GRAMADO, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, and SERVIÇOS DIVERSOS.

FORTALEZA-CE, 30/11/2023

IMPORTE DO PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE R\$ 1.187.963,15 (UM MILHÃO, CENTO E OITENTA E SETE MIL, NOVECENTOS E SESSENTA E TRES REAIS E QUINZE CENTAVOS).

Signature and stamp of Sérgio Gurgel Nogueira e Silva, Sócio Administrador, CPF: 017.188.673-95, RG: 2003009205255

Signature and stamp of Sérgio Saraiva de Sousa Junior, Representante legal da empresa Eng. Civil, CREA/CE: 12710/D



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1	DATA : 28/11/2023	BDI : 30,67%			
ETAPA:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1	Composição	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	PALHANO-CE		PROPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	223.406,96	50,00%	50,00%				100,00%
			111.703,48	111.703,48				223.406,96
2	DRENAGEM	23.632,56		33,34%	33,33%	33,33%		100,00%
				7.879,09	7.876,73	7.876,74		23.632,56
3	GRAMADO	803.367,72			33,34%	33,33%	33,33%	100,00%
					267.842,79	267.762,46	267.762,47	803.367,72
4	INSTALAÇÕES ELETRICAS	126.114,85			40,00%	30,00%	30,00%	100,00%
					50.445,94	37.834,45	37.834,46	126.114,85
5	SERVIÇOS DIVERSOS	3.233,06				50,00%	50,00%	100,00%
						1.616,53	1.616,53	3.233,06
6	LIMPEZA	8.208,00					100,00%	100,00%
							8.208,00	8.208,00
		1.187.963,15	111.703,48	119.582,57	326.165,46	315.090,18	315.421,46	1.187.963,15
			111.703,48	231.286,05	557.451,51	872.541,69	1.187.963,15	

FORTALEZA-CE, 30/11/2023

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - EPP

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF:017.188.673-95

RG: 2003009205255

Representante legal da empresa Eng^o. Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

CREA/CE: 12710/D

CNPJ: 23.492.879/0001-31

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME

Escritório Av Gomes Brasil, 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP 60720-150

Fone: (85)986509086 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1 ETAPA	DATA:	28/11/2023	BDI:	30,67%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1 ETAPA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PALHANO-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



1.1. COMP.06-PALHANO ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÉS	0,03999984	5.868,92	234,76
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÉS	0,00999996	14.514,46	145,14
TOTAL Mão de Obra:						379,90
VALOR:						379,90

1.2. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	27,0400	27,5808
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	18,9900	18,9900
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	9,5800	43,1100
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	11,8100	1,7715
TOTAL Material:						91,4523

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I25	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:						31,1000
VALOR:						122,55

1.3. C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	107,8500	3,7748
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	36,5200	1,2782
TOTAL Equipamento Custo Horário:						5,0530

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	46,2600	50,8860
TOTAL Material:						50,8860

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,5500	16,3275
TOTAL Mão de Obra:						16,3275
VALOR:						72,26

2.1. C2727 DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	CALHA DE CONCRETO ARMADO D=0,30M	SEINFRA	M	1,05000000	25,5300	26,8065
TOTAL Material:						26,8065

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32000000	20,7700	6,6464
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,64000000	15,5500	9,9520
TOTAL Mão de Obra:						16,5984

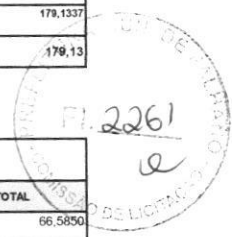
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	422,0000	0,4220
TOTAL Serviço:						0,4220
VALOR:						43,82

2.2. C4783 TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,15M (M2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0034	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	SEINFRA	M3	0,15000000	33,0200	4,9530
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	7,50000000	10,3800	77,8500
C0840	CONCRETO P/VIBR. FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,15000000	324,5500	48,6825

J -
WP

C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA ESP = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,32250000	85,0300	27,4222
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,15000000	134,8400	20,2260
TOTAL Serviço:						179,1337
VALOR:						179,13



3.1. C2862 LASTRO DE BRITA (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	57,9000	66,5850
TOTAL Material:					66,5850	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					31,1000	
VALOR:						97,68

3.2. C2864 LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,15000000	45,9400	52,8310
TOTAL Material:					52,8310	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,5500	20,2150
TOTAL Mão de Obra:					20,2150	
VALOR:						73,04

3.3. C0822 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	69,8000	0,7678
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,7678	
VALOR:						0,76

3.4. C4849 GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9149	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTETICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	SEINFRA	M2	1,00000000	101,1100	101,1100
TOTAL Material:					101,1100	
VALOR:						101,11

4.1. C4975 POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 1000KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.585KG (UN)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,44000000	101,3500	145,9440
TOTAL Equipamento Custo Horário:					145,9440	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9068	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 1000KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.585KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.707,9200	1.707,9200
TOTAL Material:					1.707,9200	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,88000000	15,5500	44,7840
TOTAL Mão de Obra:					44,7840	
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,59000000	343,7300	202,8007
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,95000000	41,2100	39,1495
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,59000000	134,8400	79,5556

2 -

TOTAL Serviço:	321,5058
VALOR:	2.220,15



4.2. I2413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	207,0200	207,0200
TOTAL Material:						207,0200
VALOR:						207,02

4.3. C2051 PROJETO C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1000W C/FOTOCÉLULA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0502	CELULA FOTOELETTRICA P/ LAMPADA 1000W. C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	26,5200	26,5200
I1483	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 1000W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	163,4000	163,4000
I9484	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA DE 500W ATE 1.000W	SEINFRA	UN	1,00000000	85,5300	85,5300
I1777	REATOR AFP P/ LÂMP V. METÁLICO 1000W	SEINFRA	UN	1,00000000	270,8000	270,8000
TOTAL Material:						546,2500
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
TOTAL Mão de Obra:						75,0800
VALOR:						621,33

4.4. C3504 CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	106,2000	84,9600
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	10,3800	8,0964
C0840	CONCRETO P/MIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	324,5500	8,1787
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,21600000	41,2100	8,9014
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	98,4600	11,8152
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	29,7900	17,8740
TOTAL Serviço:						139,8257
VALOR:						139,82

4.5. C0632 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	6,2900	16,2408
I0173	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	7,6300	0,3357
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,11780000	51,3000	6,0431
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09800000	57,9000	5,6742
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	0,8300	6,3445
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	23,0500	4,6100
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,00000000	0,4200	11,7600
I1916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	7,6000	0,4484
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,00000000	0,4400	62,0400
TOTAL Material:						113,4987
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,7700	3,7733
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,7700	19,8725
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,7700	4,6733
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,7700	24,6125
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,11000000	20,7700	85,3647
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,23400000	15,5500	112,4887
TOTAL Mão de Obra:						250,7850

2 ~

UP

VALOR: 364,28

I.6. C0633 CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	4,26800000	6,2900	26,8457
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,07200000	7,6300	0,5494
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,27170000	51,3000	13,9382
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,20440000	57,9000	11,8348
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	24,88800000	0,8300	20,6570
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,32400000	23,0500	7,4682
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	59,00000000	0,4200	24,7800
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,09700000	7,6000	0,7372
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	382,00000000	0,4400	168,0800
TOTAL Material:						274,8905

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,41300000	16,7700	6,9260
I0041	AJUDANTE DE CARPinteIRO	SEINFRA	H	1,96000000	16,7700	32,8692
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,41300000	20,7700	8,5780
I0498	CARPinteIRO	SEINFRA	H	1,96000000	20,7700	40,7092
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	7,92300000	20,7700	164,5607
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	13,68100000	15,5500	212,7396
TOTAL Mão de Obra:						466,3827
VALOR:						741,27

4.7. C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	2,6600	2,9260
TOTAL Material:						2,9260

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL Mão de Obra:						11,2620
VALOR:						14,18

4.8. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	4,1400	4,5540
TOTAL Material:						4,5540

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700	7,5465
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	20,7700	9,3465
TOTAL Mão de Obra:						16,8930
VALOR:						21,44

4.9. C1198 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	5,5300	6,0830
TOTAL Material:						6,0830

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	8,3850
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
TOTAL Mão de Obra:						18,7700
VALOR:						24,85

4.10. C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	9,9300	10,9230
TOTAL Material:						10,9230

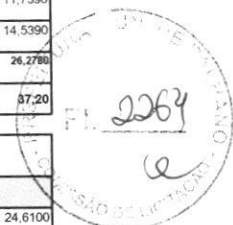
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



J -

48

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	16,7700	11,7390
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	20,7700	14,5390
					TOTAL Mão de Obra:	26,2780
					VALOR:	87,20



4.11. C2070 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X150mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,6100	24,6100
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,2100	24,2100
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	20,0100	20,0100
11760	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X646X150MM	SEINFRA	UN	1,00000000	259,5300	259,5300
					TOTAL Material:	328,3600
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,00000000	16,7700	100,6200
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,00000000	20,7700	124,6200
					TOTAL Mão de Obra:	225,2400
					VALOR:	553,60

4.12. C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	7,2200	7,2200
					TOTAL Material:	7,2200
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
					TOTAL Mão de Obra:	11,2620
					VALOR:	18,48

4.13. C1101 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10989	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	12,1000	12,1000
					TOTAL Material:	12,1000
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
					TOTAL Mão de Obra:	11,2620
					VALOR:	23,36

4.14. C1121 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11007	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	39,1400	39,1400
					TOTAL Material:	39,1400
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	16,7700	15,0930
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	20,7700	18,6930
					TOTAL Mão de Obra:	33,7860
					VALOR:	72,92

4.15. C4765 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00000000	19,1300	57,3900
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	39,2300	39,2300
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	1,9600	1,9600
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	28,4200	28,4200
					TOTAL Material:	127,0000
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	16,7700	58,6950
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
					TOTAL Mão de Obra:	89,8500

J ~
UP

VALOR: 216,85



4.16. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229	CABO EM PVC 1000V 2.5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,4100	1,4382
TOTAL Material:						1,4382
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,7700	1,8447
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,7700	2,2847
TOTAL Mão de Obra:						4,1294
VALOR:						5,56

4.17. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,0200	2,0604
TOTAL Material:						2,0604
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700	2,4924
TOTAL Mão de Obra:						4,5048
VALOR:						6,56

4.18. C0555 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,7700	2,8254
TOTAL Material:						2,8254
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	16,7700	2,1801
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	2,7001
TOTAL Mão de Obra:						4,8802
VALOR:						7,70

4.19. C0547 CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	4,4400	4,5288
TOTAL Material:						4,5288
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	16,7700	2,3478
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	20,7700	2,9078
TOTAL Mão de Obra:						5,2556
VALOR:						9,78

4.20. C0553 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	6,8300	6,9666
TOTAL Material:						6,9666
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	16,7700	2,6832
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	20,7700	3,3232
TOTAL Mão de Obra:						6,0064
VALOR:						12,97

4.21. C0553 CABO EM PVC 1000V 25MM2 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10372	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	1,02000000	10,3800	10,5876
TOTAL Material:						10,5876
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	16,7700	2,8509
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	20,7700	3,5309

Handwritten marks and signature at the bottom right of the page.

TOTAL Mão de Obra:	6,3818
VALOR:	16,96



4.22. C3482 TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2 (UN)

Material	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6160	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1.50mm2 A 2.50mm2	SEINFRA	UN	1.00000000	2.5600
					2.5600
TOTAL Material:					2.5600
Mão de Obra	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.10000000	16.7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.10000000	20.7700
TOTAL Mão de Obra:					3.7540
VALOR:					6,31

4.23. C3483 TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2 (UN)

Material	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6161	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4.00mm2 A 6.00mm2	SEINFRA	UN	1.00000000	2.5600
					2.5600
TOTAL Material:					2.5600
Mão de Obra	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.10000000	16.7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.10000000	20.7700
TOTAL Mão de Obra:					3.7540
VALOR:					6,31

4.24. C2 TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2 (UN)

Material	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2074	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 16MM2	SEINFRA	UN	1.00000000	2.5200
					2.5200
TOTAL Material:					2.5200
Mão de Obra	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.20000000	16.7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.20000000	20.7700
TOTAL Mão de Obra:					7.5080
VALOR:					10,02

4.25. C0518 CABO COBRE NU 16MM2 (M)

Material	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0365	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	1.02000000	8.9600
					8.9600
TOTAL Material:					8.9600
Mão de Obra	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.16000000	16.7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0.16000000	20.7700
TOTAL Mão de Obra:					6.0064
VALOR:					15,14

6.1. C1 ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV (CJ)

Material	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0.23000000	56.7800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	105.00000000	0.4200
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0.30000000	56.1600
I1138	TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7.32 X 2.44 X 1.50, COM ACABAMENTO E PINTURA. INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV. SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	CJ	1.00000000	2.242.0000
					2.242.0000
TOTAL Material:					2.316.0674
Mão de Obra	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3.50000000	20.7700
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	5.50000000	15.5500
TOTAL Mão de Obra:					158.2200
VALOR:					2.474,22

6.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

2

10

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15.5500	1,1663
					TOTAL Mão de Obra:	1,1663
					VALOR:	1,17

FORTALEZA-CE, 30/11/2023

S= J=
 FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - EPP

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF: 017.188.673-95

RG: 2003009205255



SAA

Representante legal da empresa Engº. Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

CREA/CE: 12710/D

CNPJ 23.492.879/0001-31

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME

Escritório Av. Gomes Brasil 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP 60720-150

Fone (85)986509086 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

S



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1 ETAPA	DATA :	28/11/2023	BDI :	30.67%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1 ETAPA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PALHANO-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMP.06-PALHANO ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,03999984	5.868,92	234,76
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00999996	14.514,46	145,14
TOTAL Mão de Obra:						379,90
VALOR:						379,90

FORTALEZA-CE, 30/11/2023

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - EPP

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF:017.188.673-95

RG: 2003009205255

Representante legal da empresa Engº. Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

CREA/CE: 12710/D



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1 ETAPA	DATA: 28/11/2023	BDI: 30,67%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1 ETAPA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	PALHANO-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021

COD	DESCRIÇÃO	%
A	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	
	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	0,08
	TOTAL	0,08

B	ENCARGOS FINANCEIROS	
	SEGURO + GARANTIAS	0,80
	RISCO	1,27
	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23
	TOTAL	3,30

C	LUCRO	
	LUCRO DA EMPRESA	7,40
	TOTAL	7,40

D	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISSQN	1,50
	INSS	4,50
	TOTAL	9,65

BDI = 22,89%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

FORTALEZA-CE, 30/11/2023

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - EPP

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF: 017.188.673-95

RG: 2003009205255

Representante legal da empresa Eng. Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

CREA/CE: 12710/D

CNPJ 23.492.879/0001-31

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME

Escritório Av. Gomes Brasil 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP 60720-150

Fone (85)986509086 - E-mail ftsconstrucoes@outlook.com





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1 ETAPA	DATA:	28/11/2023	BDI: 30,67%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL DO PALHANO - CE 1 ETAPA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PALHANO-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHANO	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	0,00	0,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
	TOTAL	11,00	11,00
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,76	3,67
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,29	11,77
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	4,95	1,85
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	5,41	2,21

Horista = 76,67%

Mensalista = 41,82%

A + B + C + D

FORTALEZA-CE, 30/11/2023

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - EPP

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF:017.188.673-95

RG: 2003009205255

Representante legal da empresa Engº. Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

CREA/CE: 12710/D

UP



CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - EPP
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP: 60720-150
Fone: (85) 986509086 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE DOS SERVIÇOS

AO


MUNICÍPIO DE PALHANO

A/O - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2023-TP

A Empresa FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA, inscrita no CNPJ sob n 23.492.879/0001-31 por intermédio de seu responsável legal, o Sr. SÁVIO GURGEL NOGUEIRA E SILVA portador da Cédula de Identidade nº 2003009205255 e do CPF n 017.188.673-95, DECLARA, para fins desta licitação caso venhamos a vencer a referida licitação assumimos inteira responsabilidade dos serviços, objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazos de até 10(dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Fortaleza, 30 de novembro de 2023


Sávio Gurgel Nogueira e Silva
Sócio Administrador
CPF: 017.188.673-95
RG: 2003009205255



CONSTRUÇÕES